

狭原系統(浄水)

採水場所:湯けむりふれあいの丘

【令和7(2025)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月15日	5月20日	6月10日	7月15日	8月19日	9月9日	10月15日	11月5日	12月9日	1月14日	2月12日	3月10日
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
無機物 /重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下												
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下												
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下												
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下												
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下												
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
一般有機物	ハウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下												
	シス1,2ジクロロエチレン及びトランス1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下												
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下												
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下												
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下												
	ベンゼン	0.01mg/l以下												
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
	クロロホルム	0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
	臭素酸	0.01mg/l以下												
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
	ブロモホルム	0.09mg/l以下												
	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下												
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下												
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下												
味	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
	銅及びその化合物	1mg/l以下												
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												
	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												
味	塩化物イオン	200mg/l以下	3.4	3.3	3.3	3.4	4.7	4.1	4.3	4.2	4.0	4.1	4.3	5.2
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下												
発泡	蒸発残留物	500mg/l以下												
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下												
	2-メチルイソボルネオール(2MIB)	0.00001mg/l以下												
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下												
	フェノール類	0.005mg/l以下												
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.0	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1
基礎的性状	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
	濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
大腸菌	大腸菌	検出されないこと												
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと												
クリプト・ジアルジア原虫	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
	水温		14.6	16.8	17.9	21.3	22.2	24.2	22.0	18.7	13.8	11.3	11.1	13.2
残留塩素	残留塩素	0.1mg/l以上	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.5

狭原系統(浄水)

採水場所:佐良土多目的交流センター

【令和7(2025)年度】

	検査項目	採水月日													
		基準値	4月15日	5月20日	6月10日	7月15日	8月19日	9月9日	10月15日	11月5日	12月9日	1月14日	2月12日	3月10日	
病原生物の代替指標	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003 未満			0.0003 未満				0.0003 未満			0.0003 未満		
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				0.00005 未満									
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001 未満									
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001 未満									
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001 未満									
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				0.002 未満									
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004 未満			0.004 未満				0.004 未満			0.004 未満		
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.0 未満			1.0 未満				1.0 未満			1.0 未満		
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.08 未満									
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.10 未満			0.10 未満				0.10 未満			0.10 未満		
一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002 未満									
	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	0.005 未満			0.005 未満				0.005 未満			0.005 未満		
	シス1,2ジクロロエチレン及びトランス1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下				0.004 未満									
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				0.002 未満									
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001 未満									
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001 未満									
消毒副生成物	ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001 未満									
	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06 未満			0.07				0.09			0.06 未満		
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002 未満			0.002 未満				0.002 未満			0.002 未満		
	クロホルム	0.06mg/l以下	0.006			0.006				0.006			0.002		
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満		
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001 未満			0.002				0.002			0.001		
	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.008			0.010				0.011			0.005		
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004			0.004				0.004			0.003 未満		
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.002			0.002				0.003			0.001		
	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008 未満			0.008 未満				0.008 未満			0.008 未満			
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下				0.10 未満									
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02 未満			0.02 未満				0.02 未満			0.02 未満		
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.03 未満									
	銅及びその化合物	1mg/l以下				0.10 未満									
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				7.9									
	着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下			0.005 未満									
味	塩化物イオン	200mg/l以下	3.5	3.2	3.3	3.4	4.7	4.2	4.2	4.3	4.0	4.2	4.3	5.3	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				41									
	蒸発残留物	500mg/l以下	91			100				92		110			
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02 未満									
	カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			0.000001未満	0.000001未満								
発泡	2-メチルイソボルネオール(2MIB)	0.00001mg/l以下				0.000001未満	0.000001未満								
	臭気	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005 未満		0.005 未満				0.005 未満			0.005 未満		
基本的性状	臭気	フェノール類	0.005mg/l以下			0.0005 未満									
	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.5	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
	pH値	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.1	7.1	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2
		味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
		濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	大腸菌	大腸菌	検出されないこと												
		嫌気性芽胞菌	検出されないこと												
		クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
	水温	水温		15.2	19.6	21.4	25.2	27.1	28.5	23.6	20.1	13.8	9.6	9.0	12.6
残留塩素		0.1mg/l以上	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	

健康に関する項目

性状に関する項目

中の原系統(浄水)

採水場所:那須与一伝承館

【令和7(2025)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月15日	5月20日	6月10日	7月15日	8月19日	9月9日	10月15日	11月5日	12月9日	1月14日	2月12日	3月10日	
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満			
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				0.00005 未満									
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001 未満									
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001 未満									
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001 未満									
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				0.002 未満									
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.0 未満			1.0 未満			1.0 未満			1.0 未満			
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.08 未満									
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.10 未満			0.10 未満			0.10 未満			0.10 未満			
	一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002 未満								
1,4ジオキサン		0.05mg/l以下	0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			
シス1,2ジクロロエチレン及びトランス1,2ジクロロエチレン		0.04mg/l以下				0.004 未満									
ジクロロメタン		0.02mg/l以下				0.002 未満									
テトラクロロエチレン		0.01mg/l以下				0.001 未満									
トリクロロエチレン		0.01mg/l以下				0.001 未満									
消毒副生成物	ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001 未満									
	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06 未満			0.10			0.10			0.06 未満			
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			
	クロホルム	0.06mg/l以下	0.004			0.010			0.006			0.003			
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001			0.003			0.002			0.001			
	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.008			0.016			0.012			0.006			
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003			0.006			0.004			0.003 未満			
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.002			0.004			0.003			0.002			
着色	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			
	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			
	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下				0.10 未満									
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			
味	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.03 未満									
	銅及びその化合物	1mg/l以下				0.10 未満									
着色	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				7.4									
	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満									
味	塩化物イオン	200mg/l以下	3.4	3.2	3.2	3.5	4.9	3.9	4.2	4.4	4.1	3.9	4.0	4.3	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				35									
発泡	蒸発残留物	500mg/l以下	110			97			91			100			
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02 未満									
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				0.000001未満	0.000001未満								
	2-メチルイソボルネオール(2MIB)	0.00001mg/l以下				0.000001未満	0.000001未満								
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			
	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005 未満									
基礎的性状	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	
	pH値	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.1	7.3	7.3	7.3	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1
		味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
		色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
	濁度	濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
		大腸菌	検出されないこと												
	嫌気性芽胞菌	嫌気性芽胞菌	検出されないこと												
		クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
	水温	水温		12.7	17.3	19.6	25.0	26.2	26.7	21.7	17.4	13.9	8.4	10.3	10.7
残留塩素		0.1mg/l以上	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	

健康に関する項目

性状に関する項目

片府田系統(浄水)

採水場所: 蛭畑地内

【令和7(2025)年度】

	検査項目	採水月日													
		基準値	4月15日	5月20日	6月10日	7月15日	8月19日	9月9日	10月15日	11月5日	12月9日	1月14日	2月12日	3月10日	
病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003 未満			0.0003 未満				0.0003 未満			0.0003 未満		
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				0.00005 未満									
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001 未満									
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001 未満									
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.002			0.002			
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				0.002 未満									
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満		0.004 未満		0.004 未満		
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.0 未満			1.0 未満			1.0 未満		1.0 未満		1.0 未満		
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.08 未満									
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.10 未満			0.10 未満			0.10 未満		0.10 未満		0.10 未満		
	一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002 未満								
1,4ジオキサン		0.05mg/l以下	0.005 未満			0.005 未満				0.005 未満		0.005 未満			
シス1,2ジクロロエチレン及びトランス1,2ジクロロエチレン		0.04mg/l以下				0.004 未満									
ジクロロメタン		0.02mg/l以下				0.002 未満									
テトラクロロエチレン		0.01mg/l以下				0.001 未満									
トリクロロエチレン		0.01mg/l以下				0.001 未満									
消毒副生成物	ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001 未満									
	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06 未満			0.07			0.09			0.06 未満			
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			
	クロホルム	0.06mg/l以下	0.006			0.011			0.007			0.003			
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001			0.001 未満			
	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.008			0.014			0.011			0.005			
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004			0.006			0.004			0.003 未満			
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.002			0.003			0.003			0.002			
	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			
	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下				0.10 未満									
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.03 未満									
	銅及びその化合物	1mg/l以下				0.10 未満									
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				6.3									
着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満									
味	塩化物イオン	200mg/l以下	3.4	3.3	3.4	3.5	5.0	4.0	4.6	4.7	4.2	4.2	4.3	4.6	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				30									
	蒸発残留物	500mg/l以下	94			87			91			96			
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02 未満									
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				0.000001未満	0.000001未満								
	2-メチルイソボルネオール(2MIB)	0.00001mg/l以下				0.000001未満	0.000001未満								
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005 未満									
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.1	7.1	7.3	7.0	7.2	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	色度	5度以下	0.5 未満	0.7	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
	濁度	2度以下	0.1 未満	0.1	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.1 未満	
	大腸菌	検出されないこと													
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと													
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと													
	水温		13.6	19.0	18.8	23.4	25.2	26.2	22.7	17.3	11.8	10.4	7.7	11.2	
	残留塩素	0.1mg/l以上	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	

健康に関する項目

性状に関する項目